

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962560
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 274 / 465
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201065426

Datum rođenja: 13.01.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 136 / 465
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	115	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	107	0	38
	fitnes	g	115	0	83	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	108	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-49	0	80	350	0	43
	dnevna kol. masti	g	10.5	0	80	18.4	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	0	79	10.9	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	80	0.05	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	111	0	38
	randman	g	100	0	75	106	0	38
	klase mesa	g	99	0	73	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	98	0	37
	perzistencija	g	92	0	80	94	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	99	0	42
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	94	0	40
	protok mlijeka	g	103	0	86	103	0	40
	mastitis	g	112	0	62	102	0	34
	ciste	g	107	0	67	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	64	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	125	0	73	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	99	0	38
	vitalnost	g	104	0	71	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	109	0	67	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	81	110	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	102	0	38
	skupna ocj. noge	g	108	0	65	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	128	0	83	111	0	39
	visina križa	g	113	0	79	109	0	40
	duljina leđa	g	115	0	74	110	0	39
	širina zdjelice	g	115	0	72	106	0	39
	dubina trupa	g	110	0	71	110	0	38
	položaj zdjelice	g	95	0	75	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	76	108	0	39
	putice	g	98	0	71	96	0	38
	visina papaka	g	104	0	62	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	105	0	38
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962560
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 274 / 465
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201065426

Datum rođenja: 13.01.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 136 / 465
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	131	0	75	116	0	38
	susp. ligament	g	99	0	69	95	0	38
	dubina vimena	g	122	0	78	109	0	39
	duljina sisa	g	100	0	82	104	0	40
	debljina sisa	g	98	0	73	101	0	39
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	92	0	39
	položaj prednjih sisa	g	133	0	85	111	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	97	0	39
	čistoća vimena	g	96	0	72	98	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	72	100	0	37

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2606 i 2604

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima